

# Steigungsunterlagen für **WESA** Bahnen

Seit einiger Zeit sind bei den meisten Geschäften, die WESA-Bahnen verkaufen, Baukasten mit Steigungsunterlagen zum vereinfachten Aufbau von

## Schienenanlagen mit Ueberhöhungen

erhältlich. Wir haben die Herstellerin, die «Verteilungsstelle für Modellflugmaterial Schaffhausen» gebeten, uns für die Hauszeitung einige nähere Angaben zu machen. Diese Steigungsunterlagen wurden von uns ebenfalls gründlich in der praktischen Verwendung geprüft. Wir können diese jedem WESA-Besitzer warm empfehlen.

Die «Verteilungsstelle für Modellflugmaterial Schaffhausen» schreibt uns: «Grundsätzlich kommt unter jeden Schienenstoss in der Steigung ein Tragpfeiler, welcher je nach Höhe aus den verschiedenen Unterlagen zusammengestellt ist. Es gibt folgende

Grössen von Unterlagen, die wie folgt bezeichnet sind:

- NU = normale Grösse (8 mm hoch)
- U2 = Doppelunterlagen (16 mm hoch)
- U12 = 6-fache Unterlagen (96 mm hoch)
- U<sup>1/2</sup> = Ausgleichsunterlagen (4 mm hoch)
- St = Steigungsunterlagen

Gemäss Fig. 1 beginnen wir jede Steigung mit einer Unterlage St, welche seitlich mit

einem Pfeil markiert ist. Der Pfeil zeigt immer in der Richtung der Steigung (Fig. 2). Wie aus dem Bild ersichtlich ist, sind die Steigungsunterlagen in der Pfeilrichtung ansteigend. Der Steigungswinkel entspricht genau der Steigfähigkeit der WESA-Lokomotiven. Bei jedem Pfeiler kommt zuoberst immer die Steigungsunterlage. Die Pfeiler sind in der Richtung der Steigung immer um eine Normalunterlage (NU) höher.

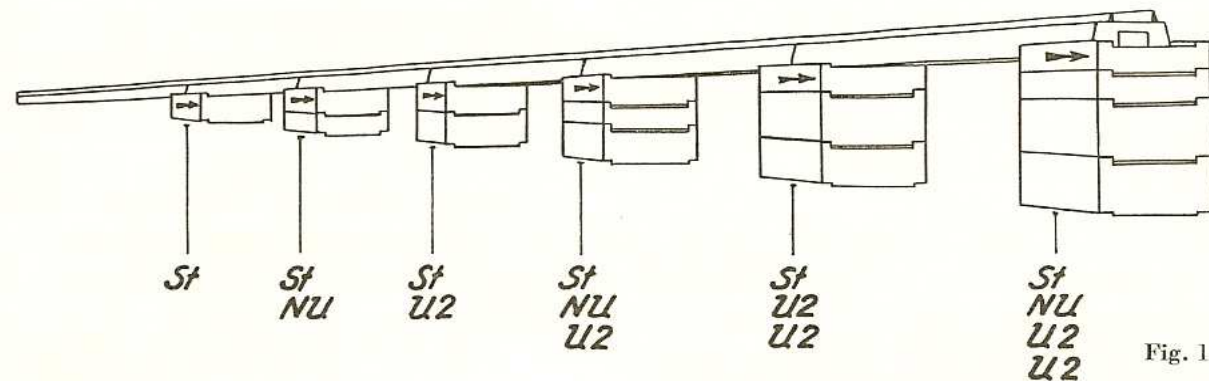


Fig. 1